

Rix®-AstroSpeed® – Größen- und Artikelnummernübersicht

Präzisions-Metallkreissägeblätter HSS-DMo5 / HSS-EMo5Co5 · reduzierte Seitenschlagtoleranzen · für Serienschritte

Durchmesser mm	Schnittbreite mm	Bohrung mm	Bund-Ø mm	max. Seitenschlag mm
175	1,2 • 1,6 • 2,0	32	70	0,10
200	1,2 • 1,6 • 1,8 • 2,0	32	90	0,10
210	2,0	32	90	0,10
225	1,6 • 2,0	32/40	90	0,10
250	1,2 • 1,6 • 2,0 • 2,5 • 3,0	32/40	90	0,10
275	1,2 • 1,6 • 1,8 • 2,0 • 2,5	32/40	100	0,10
300	1,6 • 1,8 • 2,0 • 2,5 • 3,0	32/40	100/110	0,10
315	2,0 • 2,5 • 3,0	32/40	100/110	0,15
325	2,0 • 2,5 • 3,0	32/40	100	0,15
350	1,8 • 2,0 • 2,5 • 3,0 • 3,5	32/40/50	120	0,20
370	2,0 • 2,5 • 3,0 • 3,5	40/50	120	0,20
400	2,5 • 3,0 • 3,5 • 4,0	40/50	120	0,20
425	3,0 • 3,5 • 4,0	40/50	120	0,20
450	3,0 • 3,5 • 4,0	40/50	130	0,25
500	3,0 • 3,5 • 4,0 • 5,0	40/50	140	0,25
525	3,5 • 4,0	50	140	0,25
550	3,5 • 4,0 • 5,0	50	150	0,27
570	4,0 • 5,0	50	150	0,27
600	5,0	50	150	0,27
Beschichtungen siehe Seite 4 · Lieferbare Zähnezahlen siehe Seite 5/6				

Artikelnummern für Metallkreissägeblätter

Qualität	Ausführung	Art.-Nr.
HSS-DMo5	dampfbehandelt	712...

Durchmesser mm	Schnittbreite mm	Bohrung mm	Bund-Ø mm	max. Seitenschlag mm
	HSS-EMo5Co5	dampfbehandelt		713...
	HSS-DMo5 TiN	beschichtet		714...
	HSS-DMo5 TiCN	beschichtet		715...
	HSS-DMo5 TiAlN	beschichtet		716...
	HSS-DMo5 SPF NANO	beschichtet		718...

Bestellbeispiel: Rix®-AstroSpeed® HSS-DMo5 dampfbehandelt, 275 x 2,50 x 40 mm, 140 Zähne / HZ

Bestandteil der Artikelnummer	Wert
Ausführung	71 (AstroSpeed®)
Qualität	2 (HSS-DMo5 dampfbehandelt)
Durchmesser	275 (mm)
Schnittbreite	250 (= 2,50 mm)
Bohrung	40 (mm)
Zähnezahl	140
Vollständige Art.-Nr.	71 2 275 250 40 140

Legende / Hinweise

dampfbehandelt

Oxidierter Oberfläche, verbesserte Notlaufeigenschaften

beschichtet

PVD-Hartstoffbeschichtung (TiN, TiCN, TiAlN, SPF NANO) für höhere Standzeit

HZ

Verzahnungsart Hohlzahn

max. Seitenschlag

Zulässige Planlaufabweichung des Sägeblattes in mm – bei AstroSpeed® reduziert

Spezialanwendung

Präzisionsausführung für Serienschritte mit anspruchsvoller Schnittqualität

–

Variante nicht verfügbar

Alle Maßangaben in mm, sofern nicht anders angegeben. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.